

## **Prof.Dr. RECEP KESER**

### **Kişisel Bilgiler**

**İş Telefonu:** [+90 464 223 6126](tel:+904642236126) Dahili: 1864

**Fax Telefonu:** [+90 464 223 4019](tel:+904642234019)

**E-posta:** recep.keser@erdogan.edu.tr

**Web:** <http://akademisyen.erdogan.edu.tr/akademisyen.php?uyeid=m7t7z1f8d3l4p3e9s0e6n7m7>

**Posta Adresi:** Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 53100, Rize

### **Eğitim Bilgileri**

Post Doktora, Vanderbilt University, Science Faculty, Physics And Astronomy, Amerika Birleşik Devletleri 2011 - 2012

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Anabilim Dalı, Türkiye 2004 - 2009

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Anabilim Dalı, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik, Türkiye 1997 - 2001

### **Yabancı Diller**

İngilizce, B2 Orta Üstü

### **Yaptığı Tezler**

Doktora, RİZE İLİ SAHİL KUMLARINDA VE BAZI KAYAÇLARDADA DOĞAL GAMA RADYOAKTİVİTE SEVİYELERİNİN BELİRLENMESİ, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Anabilim Dalı, 2009

Yüksek Lisans, FIRTINA VADİSİ'NİN ÇAMLIHEMŞİN'DEN YUKARI KISMININ DOĞAL RADYOAKTİVİTE SEVİYESİNİN BELİRLENMESİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Güneysu Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Fizik Anabilim Dalı, 2004

### **Araştırma Alanları**

Fizik, Nükleer Fizik, Özel nükleer tepkimeler, Temel Bilimler

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, 2019 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2014 - 2019

Yrd.Doç.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2009 - 2014

Yrd.Doç.Dr., Vanderbilt University, Science Faculty, Physics And Astronomy, 2011 - 2012

Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2006 - 2009

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2001 - 2006

### **Akademik İdari Deneyim**

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İş Sağlığı Ve Güvenliği, 2019 - Devam Ediyor

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Rektorluk, Enformatik Bölümü, 2015 - 2017

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2012 - 2017

## **Verdiği Dersler**

Temel Bilgi Teknolojileri, Lisans, 2015 - 2016

İleri Nükleer Fizik-II, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

İstatistik Mekanığı, Doktora, 2015 - 2016

Nükleer Radyasyon Fiziği, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Bilgisayar Programlama, Lisans, 2015 - 2016

Temel Bilgi Teknolojileri, Lisans, 2015 - 2016

Temel Bilgi Teknolojileri, Lisans, 2015 - 2016

## **Yönetilen Tezler**

KESER R., İdrar Örneklerinde Tritium Analizi ve Bazı Biyokimyasal Parametrelerle Karşılaştırılması, Doktora, S.Dizman(Öğrenci), 2015

KESER R., Rize Bölgesindeki Bazı Nehir ve Deniz Suyu Örneklerindeki Tritium Seviyesinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, N.İpek(Öğrenci), 2015

KESER R., Bal Örneklerinde Radyoaktivite Düzeyinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.Altekin(Öğrenci), 2013

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

### **I. Evaluation and mapping of radioactivity and radiological risks in sediments before the nuclear power plant in Türkiye**

DİZMAN S., Kart D., Yeşilkanat C. M., Keser R., Görür F. K.

International Journal of Environmental Science and Technology, 2024 (SCI-Expanded)

### **II. The assessment of radioactivity and radiological hazards in soils of Bolu province, Turkey**

Dizman S., KORKMAZ GÖRÜR F., Keser R., GÖRÜR O.

ENVIRONMENTAL FORENSICS, cilt.20, sa.3, ss.211-218, 2019 (SCI-Expanded)

### **III. Natural radioactivity in ceramic tiles and associated radiological hazards**

Dizman S., KESER R.

INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, cilt.17, sa.2, ss.245-252, 2019 (SCI-Expanded)

### **IV. Assessment of human health risk from heavy metals levels in water and tissues of two trout species (*Oncorhynchus mykiss* and *Salmo coruhensis*) from the Frtna and Guneysu Rivers in Turkey**

Dizman S., Gorur F. K., Keser R.

TOXIN REVIEWS, cilt.36, sa.4, ss.306-312, 2017 (SCI-Expanded)

### **V. Determination of tritium concentrations in humans before the development of a nuclear power plant in Turkey**

Dizman S., YILMAZ A., KESER R.

ISOTOPES IN ENVIRONMENTAL AND HEALTH STUDIES, cilt.51, sa.3, ss.478-484, 2015 (SCI-Expanded)

### **VI. RADIOACTIVITY AND HEAVY METAL CONCENTRATIONS IN VARIOUS HONEY SAMPLES**

ALTEKIN E., Dizman S., Keser R.

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, cilt.16, sa.2, ss.716-722, 2015 (SCI-Expanded)

### **VII. Microscopic study of O-16+O-16 fusion**

Simenel C., Keser R., Umar A. S., Oberacker V. E.

- PYHICAL REVIEW C, cilt.88, sa.2, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. Determination of radioactivity levels and hazards of sediment and rock samples in Ikizdere and Kaptanpasa Valley, Turkey  
 Keser R., Gorur F. K., ALP İ., Okumusoglu N. T.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, cilt.11, sa.3, ss.155-165, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. Annual effective dose and concentration levels of gross alpha and beta in Turkish market tea  
 Gorur F. K., Keser R., Akcay N., As N., Dizman S.  
 IRANIAN JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, cilt.10, sa.2, ss.67-72, 2012 (SCI-Expanded)
- X. Microscopic study of Ca plus Ca fusion  
 Keser R., Umar A. S., Oberacker V. E.  
 PHYSICAL REVIEW C, cilt.85, sa.4, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. Radioactivity and heavy metal concentrations of some commercial fish species consumed in the Black Sea Region of Turkey  
 Gorur F. K., Keser R., AKÇAY N., DİZMAN S.  
 CHEMOSPHERE, cilt.87, sa.4, ss.356-361, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. Radioactivity and heavy metal concentrations in food samples from Rize, Turkey  
 GORUR F. K., Keser R., AKÇAY N., DİZMAN S., AS N., Okumusoglu N. T.  
 JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.92, sa.2, ss.307-312, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. Radionuclides and heavy metals concentrations in Turkish market tea  
 GORUR F. K., Keser R., AKÇAY N., DİZMAN S., Okumusoglu N. T.  
 FOOD CONTROL, cilt.22, sa.12, ss.2065-2070, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. Annual effective dose and concentration levels of gross alpha and beta in various waters from Samsun, Turkey  
 GORUR F. K., Keser R., DİZMAN S., Okumusoglu N. T.  
 DESALINATION, cilt.279, ss.135-139, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. Radionuclide concentration in tea, cabbage, orange, kiwi and soil and lifetime cancer risk due to gamma radioactivity in Rize, Turkey  
 Keser R., GORUR F. K., AKÇAY N., OKUMUSOGLU N. T.  
 JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.91, sa.6, ss.987-991, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. Radioactivity in sediments and gross alpha-beta activities in surface water of Firtina River, Turkey  
 Kuecuekoemeroglu B., Kurnaz A., Keser R., KORKMAZ F., OKUMUSOGLU N. T., KARAHAN G., ŞEN C., ÇEVİK U.  
 ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.55, sa.7, ss.1483-1491, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. Determination of radioactivity levels and hazards of soil and sediment samples in Firtina Valley (Rize, Turkey)  
 KURNAZ A., KUECUEKOEMEROGLU B., Keser R., OKUMUSOGLU N. T., KORKMAZ F., KARAHAN G., CEVIK U.  
 APPLIED RADIATION AND ISOTOPES, cilt.65, sa.11, ss.1281-1289, 2007 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. A comparison of two methods used for determination of tritium concentration in urine samples by liquid scintillation counter  
 Dizman S., KESER R.  
 RADIATION DETECTION TECHNOLOGY AND METHODS, cilt.2, sa.1, 2018 (ESCI)
- II. Assessments of Tritium Concentration in the Some Water Samples around Rize  
 DİZMAN S., Kağanoğlu Ç. F., İpek N., KESER R.  
 Turkish Journal of Materials, cilt.3, ss.53-57, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. TRITIUM LEVELS IN PEOPLE LIVING IN GIRESUN PROVINCE OF TURKEY  
 DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
 Nature Sciences, cilt.13, sa.1, ss.1-6, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. Annual Effective Dose and Concentration Levels of Gross  $\alpha$  and  $\beta$  in Turkish Market Tea

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of Tritium Concentrations in Seawater Samples Collected Along the West Coastline of Sinop Province**  
DİZMAN S., Aşık F. Z., KESER R., GORUR F. K.  
Karadeniz 2. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Rize, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2019, ss.75
- II. **The Investigation of Tritium Activity Concentrations in the Drinking Water before Nuclear Power Plant in Sinop Province**  
Dizman S., Aşık F. Z., Keser R., Gorur F. K.  
Third International Mediterranean Natural Sciences, Health Sciences and Engineering Congress (MENSEC III), Podgorica, Karadağ, 18 - 20 Haziran 2019, ss.87
- III. **Determination of tritium concentrations in seawater samples along the east coastline before nuclear power plant in Sinop province**  
DİZMAN S., Aşık F. Z., KESER R., GORUR F. K.  
5th International Conference on Theoretical and Experimental Studies in Nuclear Applications and Technology, Amasya, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.48
- IV. **Natural Radioactivity Levels and Related Risk Assessment in Some Ceramic Materials**  
DİZMAN S., KART D., KESER R.  
XI. International Conference On Nuclear Structure Properties, Trabzon, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.21
- V. **Natural Radioactivity Levels and Related Risk Assessment in Some Ceramic Materials**  
DİZMAN S., KART D., KESER R.  
XI. International Conference On Nuclear Structure Properties, Trabzon, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.21
- VI. **Investigating Knowledge Levels of People Living in Samsun Related to Radiation and Nuclear Power Plants**  
KESER R., DİZMAN S., YILMAZ A., ÇAKIR B., GÖRÜR O.  
International Conference on Science and Technology, Prizren, Sırbistan, 5 - 09 Eylül 2018
- VII. **Investigating Knowledge Levels of People Living in Samsun Related to Radiation and Nuclear Power Plants**  
KESER R., DİZMAN S., YILMAZ A., ÇAKIR B., GÖRÜR O.  
International Conference on Science and Technology, Prizren, Kosova, 5 - 09 Eylül 2018, ss.30
- VIII. **Investigation of Natural Radioactivity Levels in Ceramic Tiles and Associated Radiological Hazards**  
DİZMAN S., KESER R.  
International Conference on Science and Technology, Prizren, Kosova, 5 - 09 Eylül 2018, ss.32
- IX. **The Assessment of Radioactivity and Radiological Hazards in Soil from Bolu Province, Turkey**  
GORUR F. K., DİZMAN S., KESER R., GÖRÜR O.  
International Conference on Science and Technology, Prizren, Kosova, 5 - 09 Eylül 2018, ss.33
- X. **Investigation of Natural Radioactivity Levels in Ceramic Tiles and Associated Radiological Hazards**  
DİZMAN S., KESER R.  
International Conference on Science and Technology, Prizren, Kosova, 5 - 09 Eylül 2018, ss.32
- XI. **The Assessment of Radioactivity and Radiological Hazards in Soil from Bolu Province, Turkey**  
GORUR F. K., DİZMAN S., KESER R., GÖRÜR O.  
International Conference on Science and Technology, Prizren, Kosova, 5 - 09 Eylül 2018, ss.33
- XII. **Investigating Knowledge Levels of People Living in Samsun Related to Radiation and Nuclear Power Plants**  
KESER R., DİZMAN S., YILMAZ A., ÇAKIR B., GÖRÜR O.  
International Conference on Science and Technology, Prizren, Kosova, 5 - 09 Eylül 2018, ss.30
- XIII. **Tritium Activity Levels in Bottled Water and Mineral Water Sold in Azerbaijan**

- Mukhtarlı O., DİZMAN S., KESER R., Korkmaz Görür F.  
4th International Conference on Theoretical and Experimental Studies in Nuclear Applications and Technology  
(TESNAT 2018), Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2018, ss.57
- XIV. **Tritium Activity Levels in Bottled Water and Mineral Water Sold in Azerbaijan**  
Mukhtarlı O., DİZMAN S., KESER R., Korkmaz Görür F.  
4th International Conference on Theoretical and Experimental Studies in Nuclear Applications and Technology  
(TESNAT 2018), Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2018, ss.57
- XV. **Investigation of Tritium Radioisotope in Urine Samples Taken from Trabzon People in Turkey**  
DİZMAN S., MUKTARLI O., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences & Technologies, Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017, ss.113
- XVI. **Investigation of Tritium Radioisotope in Urine Samples Taken from Trabzon People in Turkey**  
DİZMAN S., MUKTARLI O., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences & Technologies, Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017, ss.113
- XVII. **Investigation of Tritium Radioisotope in Urine Samples Taken from Trabzon People in Turkey**  
DİZMAN S., MUKTARLI O., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences & Technologies, Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017, ss.113
- XVIII. **Tritium levels in people living in Giresun province of Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
2nd International Science Symposium, Tiflis, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, ss.165
- XIX. **Tritium levels in people living in Giresun province of Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
2nd International Science Symposium, Tiflis, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, ss.165
- XX. **Tritium levels in people living in Giresun province of Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
2nd International Science Symposium, Tiflis, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, ss.165
- XXI. **Tritium Radioisotope Levels in Urine Samples Taken from the People of Sinop, Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., Çakır B.  
2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Skopje (Üsküp), Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.143
- XXII. **Tritium Radioisotope Levels in Urine Samples Taken from the People of Sinop, Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., Çakır B.  
2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Skopje (Üsküp), Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.143
- XXIII. **Tritium Radioisotope Levels in Urine Samples Taken from the People of Sinop, Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., Çakır B.  
2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Skopje (Üsküp), Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.143
- XXIV. **Tritium Radioisotope Levels in Urine Samples Taken from the People of Sinop Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
2nd INTERNATIONAL TURKIC WORLDCONFERANCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, scople, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, cilt.1, ss.143
- XXV. **An Assessment on Humans' Awareness About Radiation in Ordu**  
Karabacak A., DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., Çakır B.  
I.Urban Environment and Health Congress, İskelle, Kıbrıs (Kktc), 11 - 15 Mayıs 2016, ss.84
- XXVI. **Ordu İlinde Yaşayan İnsanlardaki Doğal Tritiyum Düzeyleri**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., Çakır B.  
I.Urban Environment and Health Congress, İskelle, Kıbrıs (Kktc), 11 - 15 Mayıs 2016, ss.42
- XXVII. **Ordu İlinde Yaşayan İnsanlardaki Doğal Tritiyum Düzeyleri**

- DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., Çakır B.  
I.Urban Environment and Health Congress, İskelē, Kıbrıs (Kktc), 11 - 15 Mayıs 2016, ss.42
- XXVIII. **AN ASSESSMENT ON HUMANS AWARENESS ABOUT RADIATION in ORDU**  
KARABACAK A., DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
I. Uluslararası Şehir Çevre ve Sağlık Kongresi, 11 - 15 Mayıs 2016, ss.379
- XXIX. **An Assessment on Humans' Awareness About Radiation in Ordu**  
Karabacak A., DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., Çakır B.  
I.Urban Environment and Health Congress, İskelē, Kıbrıs (Kktc), 11 - 15 Mayıs 2016, ss.84
- XXX. **ORDU İLİNDE YAŞAYAN İNSANLARDAKİ DOĞAL TRITIYUM DÜZEYLERİ**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
I. Uluslararası Şehir Çevre ve Sağlık Kongresi, 11 - 15 Mayıs 2016, ss.364-365
- XXXI. **A study on Determination of Tritium Levels in People Living Samsun Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., ÇAKIR B.  
INTERNATIONAL PHYSICS CONFERENCE AT THE ANATOLIAN PEAK, 25 - 27 Şubat 2016, ss.109
- XXXII. **A Study on Determination of Tritium Levels in People living in Samsun, Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., Çakır B.  
1st International Physics Conference at the Anatolian Peak, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Şubat 2016, ss.109
- XXXIII. **A Study on Determination of Tritium Levels in People living in Samsun, Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., Çakır B.  
1st International Physics Conference at the Anatolian Peak, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Şubat 2016, ss.109
- XXXIV. **Rize ilindeki Büyükdere Nehir suyunda trityum radyoizotopunun belirlenmesi**  
DİZMAN S., İpek N., Fındıklı Kağanoğlu Ç., KESER R.  
1.Uluslararası Radyasyondan Korunma Kongresi, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2015, ss.24
- XXXV. **Relationship with altitude and tritium activity levels of ikizdere river waters in Rize, Turkey**  
İpek N., DİZMAN S., Fındıklı Kağanoğlu Ç., KESER R.  
1th International Conference on Environmental Science and Technology, Sarajevo, Bosna-Hersek, 9 - 13 Eylül 2015, ss.77
- XXXVI. **A comparison of efficiency methods for determination of tritium concentration in biological samples by liquid scintillation counter**  
DİZMAN S., KESER R., YILMAZ A., Çakır B.  
1th International Conference on Environmental Science and Technology, Sarajevo, Bosna-Hersek, 9 - 13 Eylül 2015, ss.76
- XXXVII. **Investigation of Relationship Between Density and Tritium Concentration in Urine Samples**  
DİZMAN S., YILMAZ A., KESER R.  
9th International Conference on Luminescence and ESR Dosimetry, Antalya, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.51
- XXXVIII. **Tritium concentrations in Fırtına and Hemsin River Waters in Rize, Turkey**  
Fındıklı Kağanoğlu Ç., DİZMAN S., İpek N., KESER R.  
9th International Physics Conference of the Balkan Physical Union, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Ağustos 2015, ss.41
- XXXIX. **Tritium analysis in sea water samples along the coastline of Rize**  
İpek N., Fındıklı Kağanoğlu Ç., DİZMAN S., KESER R.  
9th International Physics Conference of the Balkan Physical Union, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Ağustos 2015, ss.45
- XL. **Investigation of relationship between altitude and tritium concentration in river waters**  
Fındıklı Kağanoğlu Ç., DİZMAN S., İpek N., KESER R.  
9th International Physics Conference of the Balkan Physical Union, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Ağustos 2015, ss.42
- XLI. **İdrar örneklerinde trityum konsantrasyonu ile bazı biyokimyasal parametreler arasındaki ilişkinin araştırılması**  
DİZMAN S., YILMAZ A., KESER R.  
XV. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.64
- XLII. **The Clinical Significance of Lipoprotein Subfractions and Erythrocyte Membrane Cholesterol in Projection of The Severity of Coronary Artery Disease Oral Presentation 5 7 December 2014**  
DİZMAN S., YILMAZ A., KESER R.

- The 2nd World congress of clinical lipidology., Vienna, Avusturya, 5 - 07 Aralık 2014
- XLIII. İnsanlardaki trityum düzeylerinin mevsimsel değişimi ve yıllık efektif doz oranları ORAL PRESENTATION**
- DİZMAN S., YILMAZ A., KESER R.
- International Conference on Luminescence and ESR Dosimetry (LumiDoz 8) August 27 – 29, 2014. Ankara Turkey, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2014
- XLIV. İnsanlardaki trityum düzeylerinin mevsimsel değişimi ve yıllık efektif doz oranları**
- DİZMAN S., YILMAZ A., KESER R.
- 8th International Conference on Luminescence and ESR Dosimetry, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2014, ss.32
- XLV. Tritium levels in bottled mineral waters sold in Rize, Turkey**
- DİZMAN S., İpek N., KESER R.
- 8th International Conference on Luminescence and ESR Dosimetry, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2014, ss.77
- XLVI. Determination of tritium levels in urine samples of general Rize public Turkey Oral Presentation**
- DİZMAN S., YILMAZ A., KESER R.
- Türk Fizik Derneği 31. Uluslararası Fizik Kongresi, Bodrum, 21 - 24 Temmuz 2014
- XLVII. Tritium levels in bottled water sold in Rize, Turkey**
- DİZMAN S., İpek N., KESER R.
- 31th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 21 - 24 Temmuz 2014, ss.62
- XLVIII. Determination of tritium levels in urine samples of general Rize public, Turkey**
- DİZMAN S., YILMAZ A., KESER R.
- 31th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 21 - 24 Temmuz 2014, ss.63
- XLIX. Fusion using time-dependent density-constrained DFT**
- Keser R., Umar A. S., Oberacker V. E., MARUHN J. A., REINHARD P. -.
- International Nuclear Physics Conference (INPC), Firenze, İtalya, 2 - 07 Haziran 2013, cilt.66
- L. Radioactivity and heavy metal concentrations in various honey samples**
- Altekin E., DIZMAN S., AKÇAY N., GORUR F. K., KESER R.
- 30th International Physics Congress, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2013, ss.108
- LI. Radioactivity and Heavy Metal in Enteromorpha linza of Northeastern Black Sea Region, Turkey**
- AKÇAY N., KESER R., GORUR F. K.
- 30th International Physics Congress, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2013, ss.196
- LII. Radioactivity and heavy metal concentrations in various honey samples**
- ALTEKIN E., DİZMAN S., AKÇAY N., Korkmaz Görür F., KESER R.
- 30th International Physics Congress, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2013, ss.43
- LIII. Microscopic DC-TDHF study of heavy-ion potentials and fusion cross sections**
- Oberacker V. E., Umar A. S., Keser R.
- 11th International Conference on Nucleus-Nucleus Collisions (NN), San-Antonio, Kuzey Mariana Adaları, 27 Mayıs - 01 Haziran 2012, cilt.420
- LIV. MICROSCOPIC CALCULATION OF FUSION; LIGHT TO HEAVY SYSTEMS**
- Umar A. S., Oberacker V. E., MARUHN J. A., Keser R.
- 5th International Conference on Fission and Properties of Neutron-Rich Nuclei, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 10 Kasım 2012, ss.68-75
- LV. Activity concentrations of natural and artificial radionuclides in macroalgae, sediment and seawater, in Rize, Turkey**
- AKÇAY N., KESER R., GORUR F. K., AĞIRBAŞ E., KOBYA A. İ., OKUMUŞOĞLU N. T.
- 29th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.92
- LVI. Activity concentrations of natural and artificial radionuclides in macroalgae, sediment and seawater, in Rize, Turkey**
- AKÇAY N., KESER R., GORUR F. K., AĞIRBAŞ E., KOBYA A. İ., OKUMUŞOĞLU N. T.
- 29th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.92
- LVII. Determination of Heavy Metal Concentrations in Macroalgae Using Energy Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometry, in Rize**

- AKÇAY N., KESER R., GORUR F. K., AĞIRBAŞ E., OKUMUŞOĞLU N. T.  
29th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.91
- LVIII. **Determination of Heavy Metal Concentrations in Macroalgae Using Energy Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometry, in Rize**  
AKÇAY N., KESER R., GORUR F. K., AĞIRBAŞ E., OKUMUŞOĞLU N. T.  
29th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.91
- LIX. **Gamma and XRF analysis of Pileki cave stone and soil in Rize, Turkey**  
DİZMAN S., KESER R., Korkmaz Görür F.  
29th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.55
- LX. **Dynamic Microscopic Theory of Fusion Using DC-TDHF**  
Umar A. S., Oberacker V. E., Keser R., Maruhn J. A., Reinhard P. -.  
2nd International Conference on Nuclear Structure and Dynamics, Opatija, Hrvatistan, 9 - 13 Temmuz 2012, cilt.1491, ss.369-372
- LXI. **Annual effective dose and concentration levels of gross and  $\beta$  in Turkish Market Tea**  
Korkmaz Görür F., AKÇAY N., KESER R., DİZMAN S., Karayunus B., AS N., OKUMUSOĞLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 28. Uluslararası Fizik Kongresi, 6 - 09 Eylül 2011, ss.124
- LXII. **Radioactivity and Heavy Metal Concentrations in Food Samples from Rize**  
KARAYUNUS B., AKÇAY N., AS N., KORKMAZ GÖRÜR F., KESER R., DİZMAN S., OKUMUŞOĞLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 28. Uluslararası Fizik Kongresi, 6 - 09 Eylül 2011, ss.154
- LXIII. **RADIONUCLIDES AND HEAVY METALS CONCENTRATIONS IN TURKISH MARKET TEA**  
Akçay N., Korkmaz Görür F., Keser R., As N., Dizman S., Erol B., Okumuşoğlu N. T.  
TFD28, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.78
- LXIV. **RADIOACTIVITY AND HEAVY METAL CONCENTRATIONS OF SOME COMMERCIAL FISH SPECIES CONSUMED IN THE BLACK SEA REGION OF TURKEY**  
As N., Dizman S., Akçay N., Erol B., Korkmaz Görür F., Keser R., Okumuşoğlu N. T.  
TFD28, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.104
- LXV. **ANNUAL EFFECTIVE DOSE AND CONCENTRATION LEVELS OF GROSS ? AND  $\beta$  IN VARIOUS WATERS FROM SAMSUN, TURKEY**  
Korkmaz Görür F., Dizman S., Keser R., As N., Akçay N., Erol B., Okumuşoğlu N. T.  
TFD28, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.103
- LXVI. **DETERMINATION OF RADIOACTIVITY LEVELS OF SOIL SAMPLES AND THE EXCESS OF LIFETIME CANCER RISK IN RIZE PROVINCE, TURKEY**  
Keser R., Erol B., Korkmaz Görür F., Akçay N., Dizman S., As N., Okumuşoğlu N. T.  
TFD28, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.79
- LXVII. **RADIOACTIVITY AND HEAVY METAL CONCENTRATIONS IN FOOD SAMPLES FROM RIZE, TURKEY**  
Erol B., Akçay N., As N., Korkmaz Görür F., Keser R., Dizman S., Okumuşoğlu N. T.  
TFD28, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.81
- LXVIII. **Radioactivity and heavy metal concentrations of some commercial fish species consumed in The Black Sea Region of Turkey**  
AS N., DİZMAN S., Karayunus B., AKÇAY N., Korkmaz Görür F., KESER R., OKUMUSOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.104
- LXIX. **Radioactivity and heavy metal concentrations in food samples from Rize, Turkey**  
GORUR F. K., AKÇAY N., KESER R., DİZMAN S., KARAYUNUS B., AS N., OKUMUŞOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.154
- LXX. **Annual effective dose and concentration levels of gross ? and  $\beta$  in various waters from Samsun, Turkey**  
GORUR F. K., DİZMAN S., KESER R., AS N., AKÇAY N., KARAYUNUS B., OKUMUŞOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.579
- LXXI. **Radionuclides and heavy metals concentrations in Turkish market tea**  
AKÇAY N., Korkmaz Görür F., KESER R., AS N., DİZMAN S., Karayunus B., OKUMUSOĞLU N. T.  
28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.78

- LXXII. **Determination of Radioactivity Levels of Soil Samples and the Excess of Lifetime Cancer Risk in Rize Province**  
 KESER R., EROL B., KORKMAZ GÖRÜR F., AKÇAY N., DİZMAN S., AS N.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011
- LXXIII. **Annual effective dose and concentration levels of gross  $\gamma$  and  $\beta$  in Turkish market tea**  
 GORUR F. K., AKÇAY N., KESER R., DIZMAN S., KARAYUNUS B., AS N., OKUMUSOGLU N. T.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.124
- LXXIV. **Determination of radioactivity levels of soil samples and the excess of lifetime cancer risk in Rize province, Turkey**  
 KESER R., Karayunus B., Korkmaz Görür F., AKÇAY N., DİZMAN S., AS N., OKUMUSOGLU N. T.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.79
- LXXV. **Radioactivity and heavy metal concentrations of some commercial fish species consumed in The Black Sea Region of Turkey**  
 AS N., DİZMAN S., KARAYUNUS B., AKÇAY N., GORUR F. K., KESER R., OKUMUŞOĞLU N. T.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.549
- LXXVI. **Annual effective dose and concentration levels of gross  $\gamma$  and  $\beta$  in Turkish market tea**  
 Korkmaz Görür F., AKÇAY N., KESER R., DİZMAN S., Karayunus B., AS N., OKUMUSOGLU N. T.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.72
- LXXVII. **ANNUAL EFFECTIVE DOSE AND CONCENTRATION LEVELS OF GROSS  $\gamma$  AND  $\beta$  IN TURKISH MARKET TEA**  
 KORKMAZ GÖRÜR F., AKÇAY N., KESER R., DİZMAN S., AS N., EROL B., OKUMUŞOĞLU N. T.  
 Türk Fizik Derneği 28. Uluslararası Fizik Kongresi, 6 - 09 Eylül 2011
- LXXVIII. **Rize İli Alabalık Çiftliklerinde Üretilen Gökkuşağı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) ve Karadeniz Alabalığının (*Salmo trutta labrax*) Deri ve Kas Dokularındaki Ağır Metal Düzeylerinin Belirlenmesi**  
 DİZMAN S., AKÇAY N., GORUR F. K., KESER R., OKUMUŞOĞLU N. T.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.144
- LXXIX. **Determination of Radioactivity Levels of Soil Samples and the Excess of Lifetime Cancer Risk in Rize Province, Turkey**  
 KESER R., KARAYUNUS B., GORUR F. K., AKÇAY N., DİZMAN S., AS N., OKUMUŞOĞLU N. T.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.155
- LXXX. **Rize İli Alabalık Çiftliklerinde Üretilen Gökkuşağı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) ve Karadeniz Alabalığının (*Salmo trutta labrax*) Deri ve Kas Dokularındaki Ağır Metal Düzeylerinin Belirlenmesi**  
 DİZMAN S., AKÇAY N., Korkmaz Görür F., KESER R., OKUMUSOGLU N. T.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.56
- LXXXI. **Annual effective dose and concentration levels of gross  $\gamma$  and  $\beta$  in various waters from Samsun, Turkey**  
 Korkmaz Görür F., DİZMAN S., KESER R., AS N., AKÇAY N., Karayunus B., OKUMUSOGLU N. T.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.103
- LXXXII. **Radionuclides and heavy metals concentrations in Turkish market tea**  
 AKÇAY N., GORUR F. K., KESER R., AS N., DİZMAN S., KARAYUNUS B., OKUMUŞOĞLU N. T.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.125
- LXXXIII. **Radioactivity and heavy metal concentrations in food samples from Rize, Turkey**  
 Karayunus B., AKÇAY N., AS N., Korkmaz Görür F., KESER R., DİZMAN S., OKUMUSOGLU N. T.  
 28th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.81
- LXXXIV. **Rize İlinde Tüketilen Gıda Maddelerinde Radyonüklit Düzeylerinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
 AKÇAY N., Korkmaz Görür F., KESER R., AS N., OKUMUSOGLU N. T.  
 Türk Fizik Derneği 27. Uluslararası Fizik Kongresi, 14 - 17 Eylül 2010, ss.272
- LXXXV. **Rize İlinde Tüketilen Gıda Maddelerinde Radyonüklit Düzeylerinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
 AKÇAY N., GORUR F. K., KESER R., AS N., Genç E., OKUMUSOGLU N. T.

- 27th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010, ss.272
- LXXXVI. **Rize İlinde Yetiştirilen Sebze ve Meyvelerdeki Doğal Gama Radyoaktivite Seviyesinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
AKÇAY N., KESER R., Korkmaz Görür F., AS N., OKUMUSOGLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 26. Uluslararası Fizik Kongresi, 24 - 27 Eylül 2009, ss.179
- LXXXVII. **Karadeniz Sahil Şeridinde Tüketilen Hamsi, Alabalık, İstavrit ve Mezgit Balıklarındaki Doğal Gama Radyoaktivite Seviyesinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
Korkmaz Görür F., KESER R., AKÇAY N., AS N., OKUMUSOGLU N. T.  
Türk Fizik Derneği 26. Uluslararası Fizik Kongresi, 24 - 27 Eylül 2009, ss.180
- LXXXVIII. **Karadeniz Sahil Şeridinde Tüketilen Hamsi, Alabalık, İstavrit ve Mezgit Balıklarındaki Doğal Gama Radyoaktivite Seviyesinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
GORUR F. K., KESER R., AKÇAY N., AS N., OKUMUSOGLU N. T.  
26th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2009, ss.180
- LXXXIX. **Rize İlinde Yetiştirilen Sebze ve Meyvelerdeki Doğal Gama Radyoaktivite Seviyesinin Belirlenmesi ve Yıllık Etkin Doz Değerlerinin Hesaplanması**  
AKÇAY N., KESER R., KORKMAZ GÖRÜR F., AS N., OKUMUŞOĞLU N. T.  
26th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2009, ss.179
- XC. **Rize, Trabzon ve Antalya yörelerindeki Rana ridibunda populasyonlarının doğal radyasyon düzeyleri**  
ÖZDEMİR N., GÜL S., Kutrup B., Keser R., Okumuşoğlu N. T.  
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Malatya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2007
- XCI. **Rize ve İlçelerindeki Gama Radyoaktivitesi Düzeyi,**  
KESER R., DİZMAN S., Korkmaz Görür F., Okumuşoğlu N. T.  
1. Rize Sempozyumu, Rize, Türkiye, 4 - 05 Kasım 2006, ss.14
- XCII. **Measurement of Background Gamma Radioactivity Level in Rize and Its Towns**  
KESER R., DİZMAN S., Korkmaz Görür F., OKUMUSOGLU N. T.  
International Symposium on In-situ Nuclear Metrology as a Tool for Radioecology, Aydin, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2006, ss.102

## Metrikler

Yayın: 114  
Atıf (WoS): 572  
Atıf (Scopus): 607  
H-İndeks (WoS): 10  
H-İndeks (Scopus): 11